

令和6年度

森林G I Sシステム用衛星画像データ加工等委託業務設計書

(留萌地区)

○委託料積算書

【宗谷地区】

区分	金額 (A=BxC)	作業量		作業工程金額 又は消耗品単価 (C)	摘要
		数量 (B)	単位		
直接費					
直接人件費					
衛星画像データの調達					
画像調整					
画像接合、幾何補正		236	km ²		
撮影年月日シェーブ作成		236	km ²		
計					
合計					
衛星画像データの加工					
衛星画像データ作成					
計画、準備		236	km ²		
3バンド画像変換		236	km ²		
図郭割		236	km ²		
索引図作成		236	km ²		
成果品作成		236	km ²		
計					
合計					
直接人件費計					
直接費計 (a)					
諸経費 (b)					諸経費率(%)
間接費					
消耗品					
衛星画像データの調達					
衛星画像費		236	km ²		
計					
成果品					
外付けハードディスク(1T)		1	個		
BD-R DLディスク(4倍速)		1	枚		
計					
消耗品計					
間接費計 (c)					
合計 (d=a+b+c)					
端数調整額					
設計費					万円未満切り捨て
消費税等相当額					
委託設計費					積算価格(税込)

○作業工程別内訳

作 業 工 程			1,000km ² 当たり			作業面積(km ²) (D)	金額(円) (E) (D÷1,000×C)
			技術者単価 (A)	人日 (B)	作業単価 (C) ((A)×(B))		
衛星画像データの調達							
	画像調整						
	画像接合、幾何補正	測量主任技師		0.4		236	
		測量技師		1.2		236	
		測量技師補		2.0		236	
		測量助手		2.4		236	
		計					
	撮影年月日シェープ作成	測量主任技師		0.0		236	
		測量技師		0.5		236	
		測量技師補		0.6		236	
		測量助手		0.1		236	
		計					
	計						

作 業 工 程			1,000km ² 当たり			作業面積(km ²) (D)	金額(円) (E) (D÷1,000×C)
			技術者単価 (A)	人日 (B)	作業単価 (C) ((A)×(B))		
衛星画像データの加工 森林GISシステム用衛星画像データ作成							
	計画、準備	測量主任技師		0.6		236	
		測量技師		0.8		236	
		測量技師補		0.3		236	
		測量助手		0.6		236	
		計					
	3バンド画像変換	測量主任技師		0.0		236	
		測量技師		0.8		236	
		測量技師補		0.8		236	
		測量助手		0.0		236	
		計					
	図郭割	測量主任技師		0.0		236	
		測量技師		0.0		236	
		測量技師補		0.5		236	
		測量助手		0.6		236	
		計					
	索引図作成	測量主任技師		0.0		236	
		測量技師		0.4		236	
		測量技師補		0.7		236	
		測量助手		0.6		236	
		計					
	成果品作成	測量主任技師		0.4		236	
		測量技師		0.4		236	
		測量技師補		0.8		236	
		測量助手		1.3		236	
		計					
	計						